

BT730

Instrukcja użycia
Termostat bezprzewodowy
z przyciskami dotykowymi



www.elbock.cz


EOB
ELEKTROBOCK
MADE IN CZECH REPUBLIC



Spis treści

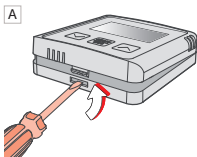
BT730 to bezprzewodowy termostat (nadajnik), który steruje odbiornikiem w zależności od żądanej temperatury w pomieszczeniu, odbiorniki to: BT001, BT002, BT002A, BT003, BT005 lub PH-BP1-P9, które przełączają podłączone urządzenia grzewcze. BT730 może sterować maksymalnie 9 elementami przełączającymi (odbiornikami). Stopniowo przełącza elementy i w ten sposób zapobiega skokowi prądu w sieci. Zasięg w budynkach min. 35 m - w zależności od użytego odbiornika.

Montaż.....	3
Sterowanie (przegląd)	4
Ustawianie czasu	5
Parowanie z odbiornikami	6
Usuwanie odbiorników	8
Ustawienia programu	9
Tryby pracy	11
Tryb wakacyjny	12
Ustawianie stałych	13
Zmiana żądanej temperatury, programu, godziny pracy ...	17
Zamek	19
Wymiana baterii	19
Komunikaty o błędach	20
Porady	20
Przykład ustawienia programu tygodniowego	21
Rodzaje odbiorników	23
Parametry techniczne	24

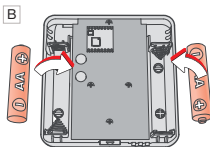
 Pozbycie się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki). Symbol ten umieszczony na produkcie lub jego opakowaniu zgodnie z Ustawą z dnia 29.07.2005 r. o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym*) stanowi, że produkt ten nie może być traktowany jako odpad komunalny. Powinien być przekazany do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Poprzez zapewnienie odpowiedniego składowania, pomożesz zapobiec negatywnym skutkom grożącym środowisku naturalnemu i ludzkiemu zdrowiu. Recykling pomaga zachować zasoby naturalne. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat recyklingu tego produktu, informacje o utworzonym systemie odbierania i zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz wykaz zakładów przetwarzania, należy skontaktować się z naszym biurem lub naszymi dystrybutorami.



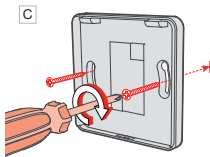
Montaż



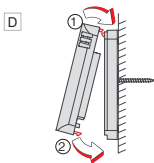
Oddziel przednią pokrywę nadajnika.



Włóż baterie alkaliczne 2 x 1.5 V AA.

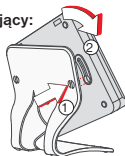


Przymocuj tylną pokrywę do ściany.



Załóż przednią część na tylną.

Montaż wolnostojący:



Wsunię termostat na stojak i zabezpiecz poprzez obrócenie.

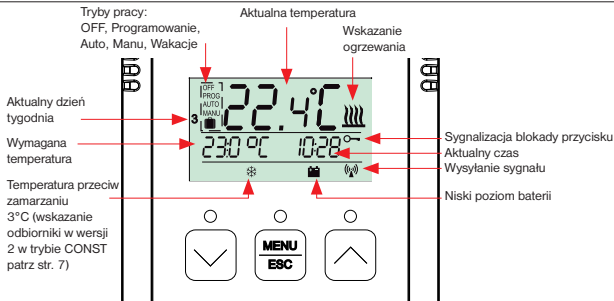
! Unikaj bliskości miejsc takich jak: okno, parapet, telewizor, komputer lub urządzenia grzewcze, wentylacyjne.

! Zawsze stosuj tylko baterie 2 x 1.5 V, typ AA! (nie używaj ładowanych akumulatorów).

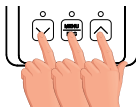
! Pozbądź się zużytych baterii zgodnie z przepisami o gospodarowaniu z odpadami bezpiecznymi!



Sterowanie (przegląd)



Funkcja przycisków



1. naciśnięcie

Naciśnięcie dowolnego przycisku aktywuje podświetlenie wyświetlacza.



2. naciśnięcie

krótkie naciśnięcie przycisku MENU = **ENTER** (potwierdzenie)

naciśnięcie dłuższe przycisku MENU (cca 3 s) = **krok do tyłu**



Ustawienie czasu

A Podstawowy ekran



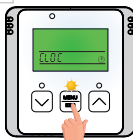
2x MENU

B Pojawia się AUTO lub MANU



Przyciskiem znajdź „CLOC”.

C



Potwierdź za pomocą
1x MENU.

D



Migają godziny.
Prz. /
ustawić aktualną
godzinę.

E



Potwierdź ustawienie
naciskając
1x MENU.

F

Dostosuj w ten sam sposób
kolejno minuty, sekundy
a także dzień, miesiąc i rok.
Potwierdź każde ustawienie
za pomocą przycisku MENU.

G

Aby powrócić do podstawowego
ekranu naciśnij
dłużej 2x MENU.



Parowanie z odbiornikami

A Podstawowy ekran



2x MENU

B Pojawia się AUTO lub MANU



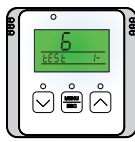
Przyciskiem znajdź „ConSt”.

C



Naciśnij MENU 6 razy.

D



Na wyświetlaczu ukaże się tEST 1-

E Na ODBIORNIKU* naciśnij krótko i przytrzymaj przez ok.1s PRZECISK FUNKCYJNY.



Odbiornik BT001 v.2



Odbiornik BT002 v.2



Odbiornik BT003 v.2

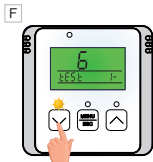
Po naciśnięciu PRZECISKU FUNKCJI mrugają obie diody LED naprzemiennie.




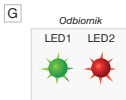
UWAGA:

Dla wszystkich dostępnych funkcji, zawsze używaj odbiorniki w wersji 2. Te odbiorniki pracują w TRYBIE LETNIM (str. 16), w tym trybie nie dochodzi do pracy urządzenia.

* Odbiornik musi być podłączony zgodnie ze schematem - patrz instrukcja odpowiedniego odbiornika i musi być pod napięciem. Rodzaje odbiorników na stronie 23.



Naciśnij przycisk , zostanie wysłany sygnał do odbiornika.



Obie diody LED na odbiorniku zaświecą się kilka razy w tym samym czasie i nastąpi kilkukrotne włączenie i wyłączenie przełącznika wyjściowego. Na ekranie nadajnika na zmianę pojawia się komunikat „test On / test Off”.

Poczekaj około 10 sekund na zakończenie synchronizacji.
TO PIERWSZY SPAROWANY ODBIORNIK.

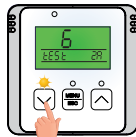
H **Czysz aktywować 2. odbiornik z tym nadajnikiem?**

► **NIE** Aby powrócić do ekranu podstawowego naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU**.

↓
TAK



Na drugim odbiorniku naciśnij krótko przycisk FUNKCJI na ok. 1 s, następnie zaczną migać obie diody.



Naciśnij raz przycisk  i na wyświetlaczu pojawia się „test 2-“.


Naciśnij przycisk , nastąpi wysyłanie sygnału do drugiego odbiornika.

Aby powrócić do ekranu podstawowego należy dłużej nacisnąć 2x **MENU**.



Jeśli na wyświetlaczu pojawi się **Ertr (błąd komunikacji)**, to nie powiódł się proces prawidłowego uczenia i całą procedurę uczenia należy powtórzyć.



znak  : wskazuje wersję odbiornika 2, który pozwala na funkcję **LATO** patrz str.16 *



* Jeżeli aktywujesz odbiornik starszej wersji, znak ❄ się nie pojawi i będzie wyświetlany inny tryb do funkcja LATO nie może być użyta! ZAWSZE UŻYWAJ ODBIORNIKÓW w.2!



Usuń odbiorniki

- i** W przypadku korzystania z wielu odbiorników można usunąć wszystkie odbiorniki jednocześnie lub pojedynczo stopniowo.

A Podstawowy ekran



2x **MENU**

B Pojawia się AUTO lub MANU



Przyciskiem **▲** znajdź „COnSt”.

C



Naciśnij 6x **MENU**.

D Pojawi się **test 1A**



Naciśnij 9x **▲**.

E Pojawi się **test dEL**



Na wyświetlaczu
ukaze się **test 1-**.

**Tym odbiornik
zostanie usunięty.**

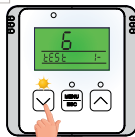
LUB

aby usunąć wybrany
odbiornik

D Pojawi się **test 1A**



E Wybrany odbiornik zostanie usunięty



Prz. **▼** wybrać
dany odbiornik.
Następnie naciśnij
i przytrzymaj **▼**
na ponad 10s.



Ustawienia programu

A Podstawowy ekran



2x MENU

B Pojawia się AUTO lub MANU



Przyciskiem znajdź „PROG”.

C



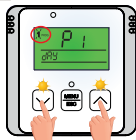
Naciśnij 1x MENU.

D



Na LCD miga P1
(= pierwszy tygodniowy program*)

E



Miga 1 po prawej stronie
(=poniedziałek).

Prz. /

wybierz dzień(dni)
do programowania.

Naciśnij po dokonaniu
wyboru 1x prz. MENU.

1 = poniedziałek
2 = wtorek
:
6 = sobota
7 = niedziela
12345 = Po-Pt
67 = So-Nd
1234567 = cały tydzień

Naciśnij 1x prz. MENU.

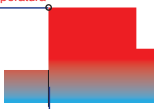
** Można ustawić
maksymalnie
7 programów
tygodniowych.*

F



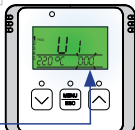
Na LCD pojawi się U1 (1. zmiana
temperatury). Ustaw temperaturę prz. /
 a potwierdź prz. MENU.

Wymagana temperatura



Czas

G



Ustaw czas dla tej temperatury
prz. / .

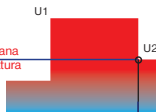
Potwierdź prz. MENU.

H

Na LCD pojawi się
U2 (2. zmiana temperatury).



Wymagana
temperatura



I

**Ustaw czas
dla tej temperatury**



Czas

Ustaw temperaturę za pomocą prz.
▲/▼ i zatwierdź prz. **MENU**.

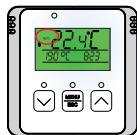
Za pomocą prz. ▲/▼.
Potwierdź przyciskiem **MENU**.

Na wyświetlaczu pojawi się teraz **U3** umożliwiający ustawienie trzeciej zmiany temperatury. Użyj tej samej metody, co w przypadku ustawienie poprzednich sekcji temperatury. W ten sposób można ustawić do sześciu zmian temperatury na jeden dzień.

Aby wybrać inne dni należy **1x długo nacisnąć prz. **MENU**** lub powrócić do ekranu podstawowego **3x dłużej nacisnąć prz. **MENU****.

i

Aby termostat mógł pracować według ustawionego programu należy włączyć tryb pracy **AUTO**.



Ustawienia trybów pracy termostatu znajdziesz na str. 11.

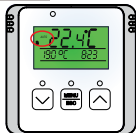
i

Przykład ustawienia programu tygodniowego znajdziesz na str. 21.



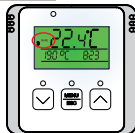
Tryby pracy

AUTO



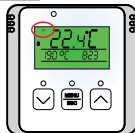
W trybie AUTO termostat działa wg ustawionego tygodniowego programu.

MANU



W trybie MANU termostat działa wg ustawionej temperatury do czasu zmiany ręcznej.

OFF



Termostat jest wyłączony

- i** Tryb pracy OFF zalecamy używać do trwałego wyłączenia.
- i** Ochrona przed zamarzaniem (3°C) jest nadal aktywna.

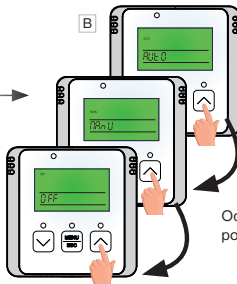
ZMIANA TRYBU PRACY

A Podstawowy ekran



2x MENU

B



Można wybrać prz. / tryb **AUTO** lub **MANU** lub **OFF**.

Odpowiedni wybór trybu potwierdzić prz. **MENU**.



TRYB LATO: w tym trybie nie włącza się ogrzewanie. Użyj go zwłaszcza latem, kiedy nie trzeba grzać. Aby aktywować ten tryb ustaw stałą nr 9, patrz strona 16.



Tryb wakacyjny

Termostat utrzymuje ustawioną temperaturę do ustawionej godziny i daty.

A Podstawowy ekran



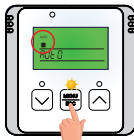
2x **MENU**

B Pojawia się AUTO lub MANU



Przyciskiem znajdź
AUTO lub
MANU .

C



Naciśnij 1x **MENU**.

D



Ustaw prz. /
żądaną temperaturę
na czas wakacji
i zatwierdź 1x **MENU**.

E



Ustaw prz. /
godzinę zakończenia
urlopu i zatwierdź 1x **MENU**.

F

Ustaw dalej
minuty, dzień,
miesiąc i rok
powrotu, ustawione
szczegóły każdej
danej potwierdź
prz. **MENU**.

G

Po ustawieniu
naciskać 1x
dłużej prz. **MENU**
aby powrócić do
głównego ekranu.

H



Pojawi się na wyświetlaczu
data zakończenia urlopu.

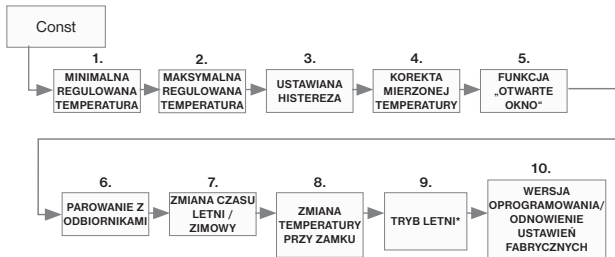
i Po upływie ustawionego czasu,
termostat automatycznie powraca
ustawionego trybu AUTO lub MANU.

i Tryb wakacyjny można wyłączyć poprzez
wybór innego trybu pracy AUTO, MANU,
OFF (patrz strona 11).



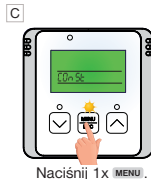
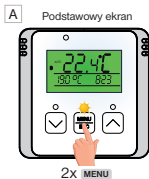
Ustawianie stałych

Graficzne wyświetlanie stałych:



* TRYB LETNI

JĘŚLI AKTYWUJESZ ODBIORNIK INNY NIŻ WERSJA 2, TO TA STAŁA NIE POJAWI SIĘ, NALEŻY ZAWSZE JĄ UŻYWAĆ Z ODBIORNIKAMI WERSJI 2 (wer.2).



D 1. Minimalna regulowana temperatura

(5°C do 10°C, fabrycznie 5°C)



Ustawienie limitu minimalnej regulowanej temperatury.

Za pomocą przycisków \blacktriangle / \blacktriangledown ustaw odpowiednią wartość i zatwierdź przyciskiem **MENU**.



E 2. Maksymalna regulowana temperatura

(15°C do 39°C, fabrycznie 39°C)



Ustawienia ograniczają maksymalną regulowaną temperaturę.

Za pomocą przycisków \blacktriangle / \blacktriangledown ustaw odpowiednią wartość i zatwierdź przyciskiem **MENU**.

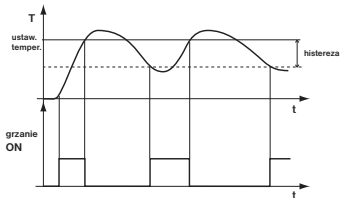


F 3. Histereza

(0.2°C do +6°C, fabrycznie 0.5°C)

Zgodnie z ustawioną wartością termostat włączy się przy temperaturze:

T przełączania = T wymagane - HISTEREZA



Za pomocą przycisków \blacktriangle / \blacktriangledown ustaw odpowiednią wartość i zatwierdź prz. **MENU**.

G 4. Korekta mierzonej temperatury

(-5°C do +5°C, fabrycznie 0°C)



Ta stała służy do ręcznego porównywania odchyłań pomiędzy rzeczywistą i zmierzoną temperaturą (może to być spowodowane np. niewłaściwym umiejscowieniem termostatu).

Za pomocą przycisków ▲/▼ ustaw odpowiednią wartość i zatwierdź przyciskiem MENU.



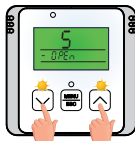
H 5. Funkcja „OTWARTE OKNO” (fabrycznie -)



Jeśli temperatura w pomieszczeniu nagle spadnie o 1.2°C w ciągu 2 minut, termostat wysyła sygnał o wyłączeniu grzejników i oszczędzaniu energii. Termostat powróci do normalnego trybu, gdy tylko temperatura zacznie rosnąć.

Aby włączyć tę funkcję, za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz symbol „y” i wybierz symbol „-”, aby wyłączyć tę funkcję. Potwierdź przyciskiem MENU.

Po włączeniu tej funkcji na wyświetlaczu w ekranie podstawowym pojawia się napis OPEN.



I 6. Parowanie z odbiornikami

patrz strona 7.

Potwierdź przyciskiem MENU.

J 7. Zmiana czasu LATO/ZIMA (fabrycznie Y)



Jeśli wybrano Y (TAK) następuje automatyczna zmiana czasu LATO/ZIMA według kalendarza. Nie musisz patrzeć kiedy zmienić czas, termostat zajmie się automatycznym ustawieniem czasu na dany sezon.

Za pomocą prz. ▲/▼ wybierz symbol „y” (użyj) lub symbol „-” (nie używaj). Potwierdź prz. MENU.



K 8. Zmiana żądanej temperatury przy zablokowanych klawiszach

(-- -- / 0.5°C do +6°C)

- i** Ta stała umożliwia włączenie lub wyłączenie zmiany zgodnie z potrzebami temperatury w dopuszczalnym zakresie, nawet przy blokadzie klawiszy.

Za pomocą prz. / wybierz symbol „-- -- --” (zmiana zabroniona) lub ustaw temperaturę **od 0.5°C do 6°C** (dopuszczalna jest zmiana temperatury, patrz przykład). Potwierdź prz. **MENU**.

Pr.: Ustaw wartość na przykład na 2°C i aktywuj blokadę przycisków, patrz strona 19. Żądana temperatura w trybie AUTO jest np. 19°C i na wyświetlaczu zapala się symbol połączenia. Naciśnij dowolny przycisk, aby włączyć podświetlenie wyświetlacza a następnie za pomocą przycisków / będzie można ustawić żądaną temperaturę w zakresie od 17°C do 21°C. W trybie AUTO zmiana ta jest krótkotrwała, w trybie MANU zmiana jest trwała. **UWAGA po odblokowaniu klawiszy (anulowaniu zamka), żądana temperatura powraca do wartości pierwotnej (czyli wg podanego przykładu temperatury 19°C)!**



L 9. Tryb letni (fabrycznie -)

- i** Stała pojawia się tylko wtedy, gdy odbiorniki są aktywowane wersja 2 i odpowiadają na ten tryb. W tym trybie jest wyłączone ogrzewanie. Stosuj je zwłaszcza latem, kiedy nie trzeba grzać. Po włączeniu tego trybu na wyświetlaczu pojawia się napis **SUMMER**. **W tym trybie ochrona przeciw zamrożeniowi nie działa!**

Za pomocą prz. / wybierz symbol „y” (użyj) lub symbol „--” (nie używaj). Potwierdź przyciskiem **MENU**.



M 10. Wersja oprogramowania sprzętowego/Reset fabryczny

- i** Pod stałą wyświetlana jest informacja o wersji oprogramowania. W tej stałej można wykonać RESET.

Jeśli przytrzymasz długo przycisk (przez ponad 5s), pojawi się na wyświetlaczu napis **RESET** a termostat powróci do ustawień fabrycznych.

! Wszystkie ustawienia zostaną przez to usunięte!





Zmiana żądanej temperatury i programu, godzin pracy

Gdy tryb AUTO jest aktywny

A Podstawowy ekran



2x przycisk ▲
lub
2x przycisk ▼

B



Żądana temperatura
mruga. Prz. ▲ lub ▼ można
zmienić żądaną temperaturę.

C



Naciśnij długo **MENU**
= potwierdzenie i powrót

Krótkie naciśnięcie **MENU**
= aktywacja innego programu

D



Można aktywować prz. ▲ lub
▼ inny tygodniowy program.

Naciśnij długo **MENU**
= potwierdzenie i powrót

Krótkie naciśnięcie **MENU**
= wyświetlanie godzin pracy

E

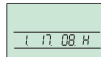


Naciśnij długo **MENU**
= wróc z powrotem

i Licznik można zresetować
poprzez długie naciśnięcie
prz. ▼ przez 3s.

! Wymagana zmiana
temperatury w trybie
AUTO pozostaje
ważna tylko do
zmiany w programie.

i Godziny pracy - przykład:

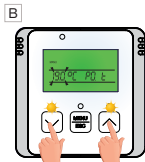


= 117 godz. i
8 minut

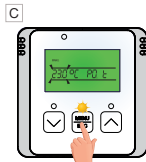
Przy aktywnym trybie MANU



2x przycisk
lub
2x przycisk



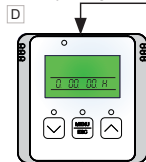
Żądana temperatura
mruga. Prz. lub można
zmienić żadaną temperaturę.



Naciśnij długo **MENU**
= potwierdzenie i powrót

Krótkie naciśnięcie **MENU**
= wyświetlanie godzin pracy

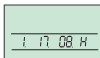
Godziny pracy
systemu grzewczego



Naciśnij długo **MENU**
= wróć z powrotem

i Licznik można
zresetować poprzez
długie naciśnięcie
prz. przez 3s.

i Godziny pracy - przykład:



= 117 godz. i 8 minut



Zamek blokada klawiszy

A Podstawowy ekran



1x **MENU**, aktywowanie podświetlenia wyświetlacza

B Obraz zamka klucz



Długie naciśnięcie prz. **LOCK** na około 5s włącza blokadę klawiszy.

i Można dokonać dezaktywacji poprzez długie naciśnięcie przycisku **LOCK** ponownie na 5 s z aktywnym podświetleniem LCD.

💡 Jeśli chcesz zmienić żądaną temperaturę nawet gdy klucz działa skorzystaj z funkcji, patrz strona 16.



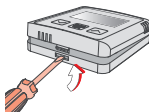
Wymiana baterii

A



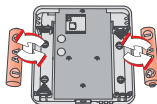
Niski poziom baterii jest wskazany symbolem

B



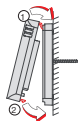
Odłącz przednią część nadajnika.

C



Włóż 2 nowe baterie 1.5 V AA.

D



Dołącz przód do tyłu.



Zawsze używaj baterii alkalicznych 2 x 1.5 V, typ AA (nie używać akumulatorów)!

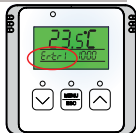


Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z przepisami o postępowaniu z odpadami niebezpiecznymi!



Zgłaszanie błędów


Ertr



= **Błąd połączenia.**

Liczba po Ertr wskazuje, który z odbiorników nie komunikuje się z termostatem (np. Ertr2 oznacza, że drugi odbiornik nie komunikuje się).

Opcje usunięcia błędu:

- A. Jeżeli podczas aktywacji odbiornika za pomocą nadajnika wystąpił błąd, należy powtórzyć proces aktywacji jeszcze raz - patrz str. 6-7.
- B. Błąd pojawił się podczas normalnej pracy po pewnym czasie użytkowania: Sprawdź czy na termostacie wyświetla się symbol informujący o niskim stanie baterii .

→ **Jeśli TAK**, wymień słabe baterie na nowe.

→ **Jeśli NIE**, sprawdź, czy zielona dioda LED1 na odbiorniku miga lub świeci.

→ Jeżeli zielona dioda LED1 miga, kod w odbiorniku został usunięty i proces parowania należy wykonać ponownie – patrz str. 6-7.

→ Jeżeli świeci się zielona dioda LED1, wyjmij baterie z termostatu na 2 minuty i odłącz odbiornik od zasilania na 2 minuty. Następnie włóż baterie z powrotem do nadajnika i podłącz odbiornik do zasilania. Po chwili powinno rozpocząć się samoistne sparowanie.

= **Inicjalizacja powierzchni dotykowych**

Ten symbol wskazuje stan, w którym nie można rozpoznać przycisków dotykowych a procesor przechodzi w tryb inicjalizacji.

Opcje usunięcia błędu:

Poczekaj 40 sekund, a termostat powróci do normalnego trybu.



Porady



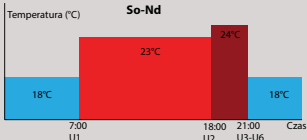
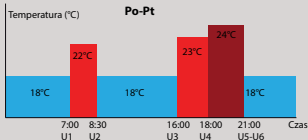
W okresie poza sezonem grzewczym zalecamy włączenie funkcji TRYB LATO – patrz str.16.



Nie zalecamy pozostawiania sparowanego odbiornika bez napięcia, gdyż w takim przypadku termostat rozpocznie próby połączenia - po pewnym czasie pojawia się tzw. sygnał wyszukiwania, który powoduje szybkie rozładowywanie baterii w nadajniku.



Przykład ustawienia tygodniowego programu



Naciśnij dwukrotnie prz. **MENU** i
wybierz tryb **PROG**
przy pomocy przycisku **▲**.



Naciśnij raz przycisk **MENU**

Na wyświetlaczu miga P1 (=pierwszy
tygodniowy program).



Naciśnij raz przycisk **MENU**
Mała cyfra 1 (= **Poniedziałek**)
mruga



Naciśnij 7x prz. **▲**
Na LCD mruga 1,2,3,4,5 (= od
poniedziałku do piątku).



Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Na wyświetlaczu pojawi się **U1**
(1. zmiana temperatury) i miga
19°C.



Użyj prz. **▲** aby ustawić
22 °C.



Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Na wyświetlaczu miga teraz czas
wpsiv 0:00.



Użyj prz. **▲** aby ustawić **7:00**.



Naciśnij raz przycisk **MENU**.

Pojawia się na wyświetlaczu
U2 (2. zmiana temperatury) a
miga **22 °C**.



Użyj przycisku **▼** aby ustawić
18°C.



Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Wyświetlacz teraz miga
godzina **7:00**.

Za pomocą prz. **▲** ustawić **8:30**.

Naciśnij 1x prz. **MENU**.



Pojawia się na wyświetlaczu **U3** a **18°C** miga.

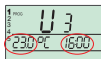
Za pomocą prz. **▲** ustawić **23°C**.

Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Czas miga na wyświetlaczu **8:30**.

Za pomocą prz. **▲** ustawić czas **16:00**.

Naciśnij 1x prz. **MENU**.



Pojawia się na wyświetlaczu **U4** a **23°C** miga.

Za pomocą prz. **▲** ustawić **24°C**.

Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Za pomocą prz. **▲** ustawić czas **18:00**.

Naciśnij 1x prz. **MENU**.



Pojawia się na wyświetlaczu **U5** a **24°C** miga.

Za pomocą prz. **▲** ustawić **18°C**.

Naciśnij 1x prz. **MENU**.

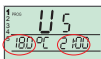
Za pomocą prz. **▲** ustawić czas **21:00**.

Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Pojawia się na wyświetlaczu **U6**.

Pozostaw U6 bez zmian.

Naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU**.



Na wyświetlaczu pojawi się **U1**.

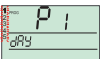
Program ustalany jest od poniedziałku do piątku.

Naciśnij i przytrzymaj prz. **MENU**.

Na wyświetlaczu miga

1,2,3,4,5

(od poniedziałku do piątku).



Naciśnij raz prz. **▲**.

Na wyświetlaczu miga **6,7**
(sobota - niedziela).

Uwaga: w programie 1

nastawiamy sobotę i niedzielę.

Zatem pozostawiamy P1 bez zmian.

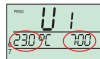
Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Pojawia się na wyświetlaczu **U1** (**1. zmiana temperatury**) a **19°C** miga.

Za pomocą prz. **▲** ustawić **23°C**. Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Na wyświetlaczu miga teraz godzina **0:00**. Za pomocą prz.

▲ ustawić czas **7:00**.



Naciśnij 1x prz. **MENU**. Pojawia się na wyświetlaczu **U2** (**2. zmiana temperatury**) a **23°C** miga.

Za pomocą prz. **▲** ustawić **24°C**.

Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Na wyświetlaczu miga teraz godzina **7:00**. Za pomocą prz.

▲ ustawić czas **18:00**.



Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Na wyświetlaczu miga **U3** **24°C**.

Za pomocą prz. **▲** ustawić **18°C**. Naciśnij 1x prz. **MENU**.

Na wyświetlaczu miga **18:00**. Za pomocą prz. **▲** ustawić czas **21:00**.

Na wyświetlaczu pojawi się **U4**. **Pozostaw U4 bez zmian.** Naciśnij 2x prz. **MENU**.

Na wyświetlaczu pojawi się **U5**. **Pozostaw U5 bez zmian.** Naciśnij 2x prz. **MENU**.

Na wyświetlaczu pojawi się **U6**. **Pozostaw U6 bez zmian.** Naciśnij 2x prz. **MENU**.

Na wyświetlaczu ponownie pojawi się **U1**. Soboty i niedziela została ustawiona.

W ten sposób ustawiony jest program tygodniowy.

Naciśnij i przytrzymaj prz. **MENU** 3 razy, aby powrócić do ekranu głównego.



Rodzaje odbiorników



UWAGA: Aby móc korzystać ze wszystkich dostępnych funkcji należy zawsze stosować odbiorniki w wersji 2 (oznaczenie na produkcie v.2). Odbiorniki te reagują na TRYB LATO (str.16), w którym urządzenie nie włącza się.

BT001 Odbiornik beprzewodowy

- do puszki



BT002 Odbiornik beprzewodowy

- naścienny



BT002-A Odbiornik beprzewodowy dwustrefowy

- naścienny



BT003 Odbiornik beprzewodowy

- do gniazdka



BT005 Odbiornik beprzewodowy

- do gniazdka



PH-BP1-P9 dziewięciokanałowy odbiornik beprzewodowy

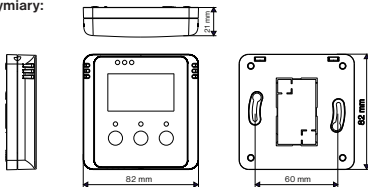
- na szynę DIN



PARAMETRY TECHNICZNE

Zasilanie	2 x 1.5 V AA alkal. baterie
Typ komunikacji	dwukierunkowa
Moc V _f	< 10 mW
Częstotliwość	433.92 MHz
Histeresa	0.2°C do 6°C
Liczba zmian temp.	6 zmian dziennie
Min. czas prog.	10 minut
Ustawienie temp.	po 0.5°C
Zakres temp.	5 do 39°C (przeciw zamarzaniu -3°C)
Min. skok wskazania	0.1°C
Dokładność pomiaru	± 0.5°C
Żywotność baterii	sezon grzewczy
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	0°C do +40°C

Wymiary:



DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

Tym samym ELEKTROBOCK MTF s.r.o. deklaruje że typ urządzenia radiowego BT730 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. W pełni sformułowana deklaracja zgodności jest dostępna na stronie Adres internetowy: www.elbock.cz

W przypadku serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego, wyślij produkt wraz z dowodem zakupu na adres dystrybutora. Gwarancja nie ma zastosowania za awarie wynikające z wadliwej instalacji lub ingerencji w konstrukcję urządzenia.



www.elbock.cz

Dystrybutor:
Elektrobock PL
 ul. Bielowicza 46
 32-040 Świątniki Górne
 tel./ fax: 12 2704139
 e-mail: elbock@poczta.fm